



TITLE:

目録I(号別)

AUTHOR(S):

CITATION:

目録I(号別). 物性研究 1983, 39(6): G1-G6

ISSUE DATE:

1983-03-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/90852>

RIGHT:

目 録 I (号別)

38-1 (4月号)

- Si, Ge の融点への圧力効果 — I. デバイモデルと Grüneisen
定数の体積依存性 加賀屋弘子・相馬俊信 ... 1
- 修士論文アブストラクト (1981年度) 11
東京大学工学部物理工学科
東京工業大学理学研究科物理学専攻
学習院大学大学院自然科学研究科
富山大学理学部理学科
大阪大学大学院理学研究科
- プレプリント案内 28
- ニュース 32
- 編集後記 32
- ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
- 科研費研究会報告
物性におけるソリトンの統計力学とダイナミックス

38-2 (5月号)

- Si, Ge の融点への圧力効果 — II. 平均二乗変位の体積依存性
..... 加賀屋弘子・相馬俊信 ... 33
- 半導体化合物の熱膨張係数と Weinstein の1次相関の破綻
..... 佐藤淳子・加賀屋弘子・相馬俊信 ... 41
- 修士論文アブストラクト (1981年度) 53
北海道大学理学部物理学教室
東北大学理学部物理学専攻・物理学第二専攻
筑波大学物理学研究科
青山学院大学理工学部物理学科

名古屋大学工学部応用物理学教室

京都大学理学部物理学第一教室

九州大学理学部物理学教室

○ プレプリント案内	101
○ 編集後記	103

☆ ☆ ☆ ☆ ☆

○ 科研費研究会報告

強結合電子・格子系の動的物性

38-3 (6月号)

○ エネルギー等分配則と拡散粒子の位置に対する重力場の影響	餌取寛次	105
○ 修士論文アブストラクト (1981年度)		110

お茶の水女子大学理学部物理学教室

東京都立大学大学院理学研究科物理学専攻

東京理科大学理学部物理学教室

早稲田大学理工学部物理学科

大阪大学基礎工学部物性分野

甲南大学理学部

岡山大学理学研究科

広島大学理学研究科物性学専攻

鹿児島大学理学部物理学教室

琉球大学理学部物理学科

○ プレプリント案内	166
○ 編集後記	172

☆ ☆ ☆ ☆ ☆

○ 科研費研究会報告

インターカレーションの機構と物性 (第2回)

38-4 (7月号)

○ ブロッキング発振器における臨界現象	森本安夫	173
○ 本多の磁気理論とわが国における Weiss 理論の受容の過程Ⅶ		

目録 I

— 聞書きにもとづく物性物理学史(3) —	勝木 渥	178
○ 修士論文 (1981 年度)		
絶縁体スピングラス $\text{Rb}_2\text{Mn}_{(1-x)}\text{Cr}_x\text{Cl}_4$ の磁性	楡 孝	225
○ 修士論文アブストラクト (1981 年度)		266
東京大学理学系研究科物理学専攻		
立教大学大学院理学研究科		
関西学院大学理学研究科		
○ プレプリント案内		271
○ 編集後記		276
☆ ☆ ☆ ☆ ☆		
○ 基礎物理学の方向—湯川秀樹博士追悼シンポジウム—		p 1

38-5 (8月号)

○ 講義ノート		
グラファイト層間化合物の物性	田沼静一	277
○ 修士論文 (1981 年度)		
Fe および Ni_3Fe のメスバウアー回折	大井好晴	312
○ 基研研究部員会議・運営委員会報告		368
○ プレプリント案内		370
○ ニュース		373
○ 掲 示 板		
基礎物理学研究所研究会参加公募		374
○ 編集後記		375

38-6 (9月号)

○ マルチバイブレータにおける臨界現象	森本安夫	377
○ 講義ノート		
8-バーテックスモデルと XYZ モデル	桂 重俊	383
○ 修士論文 (1981 年度)		
層状物質 CoCl_2 の格子振動 — ラマンスペクトルによる解析 —	吉田美穂子	431
○ プレプリント案内		489

○ 掲 示 板

昭和 58 年度研究計画・アトム型研究員第 1 回募集	495
第 7 回京都サマー・インスティテュートの企画募集	498
基研研究部員会議議題募集	500
基研研究員公募	501
湯川記念財団奨学生募集	505

○ 編集後記	509
--------------	-----

39 - 1 (10 月号)

○ 均質液体の過熱破壊機構について	高山光男	1
-------------------------	------	---

○ 講義ノート

結晶の成長の機構と形	黒田登志雄	7
------------------	-------	---

○ プレプリント案内	64
------------------	----

○ ニュース	67
--------------	----

○ 掲 示 板

原稿募集“物性研 25 周年に寄せて”	68
---------------------------	----

○ 編集後記	69
--------------	----

39 - 2 (11 月号)

○ Relation between certain quasi-vortex solutions and solitons of the Sine-Gordon equation and other nonlinear equations...	中村 明	125
--	------	-----

○ マルチバイブレータにおける臨界現象	森本安夫	131
---------------------------	------	-----

○ 国際小会議報告

International Symposium on Magnetoelasticity in Transition Metals and Alloys に出席して	井上順一郎	135
---	-------	-----

○ プレプリント案内	142
------------------	-----

○ ニュース	151
--------------	-----

○ 掲 示 板

「修士論文題目・アブストラクト」原稿募集, 「修士論文」募集	152
--------------------------------------	-----

○ 編集後記	153
--------------	-----

○ 研究会報告

目録 I

カオスとその周辺	B 1
----------------	-----

39 - 3 (12月号)

○ 質量を保存する Volterra 系	森 次雄 ...155
○ ペンデント流体にあらわれる動的秩序状態	高山光男 ...171
○ 国際小会議報告	
強磁場磁気国際シンポジウムについて	柳瀬 章 ...177
NEW TOP 国際集会雑感	松浦基浩 ...178
○ プレプリント案内	183
○ ニュース	189
○ 掲 示 板	191
○ 編集後記	192
○ 研究会報告	
非線型緩和過程の統計物理	C 1

39 - 4 (1月号)

○ 「質量を保存する Volterra 系」への追補	森 次雄 ...
○ 講義ノート	
金属微粒子の物性	小林俊一 ...
○ プレプリント案内	
○ ニュース	
○ 編集後記	

39 - 5 (2月号)

○ 動的秩序の形成とエントロピーを消滅させる熱力学的連結	高山光男 ...
○ Si - Ge 固溶体の状態方程式と高压転移	
..... 相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子 ...	
○ 1982 年度物性若手夏の学校報告	大阪大学物性若手グループ ...
○ プレプリント案内	
○ ニュース	
○ 編集後記	

39 - 6 (3 月号)

○ Si - Ge 系の弾性率と圧縮効果	相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子	...
○ 一般化された熱力学的力の構造	高山光男	...
○ 物性研 25 周年に寄せて		...
物性研 25 周年雑感 (「物性研ができるまで - 聞き書きにもとづく物性物理学史(4) - 」の予告篇として)		
	勝木 渥	...
私にとって物性研とは	津田惟雄	...
25 年前のことなど	永宮健夫	...
留学研究員	岡本幸雄	...
○ プレプリント案内		...
○ ニュース		...
○ 編集後記		...
○ 目 録		G 1

目 録 II (人名別 五十音順)

井上順一郎	国際小会議報告 International Symposium on Magnetoelasticity in Transition Metals and Alloys に出席して	39 - 2, 135
岩波 秀樹	Si - Ge 固溶体の状態方程式と高圧転移 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子)	39 - 5,
餌取 寛次	エネルギー等分配則と拡散粒子の位置に対する重力場の影響	38 - 3, 105
大井 好晴	修士論文 Fe および Ni_3Fe のメスバウアー回折	38 - 5, 312
岡本 幸雄	留学研究員	39 - 6,
加賀屋弘子	Si - Ge の融点への圧力効果 - I. デバイモデルと Grüneisen 定数の体積依存性 (加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 1, 1
	Si - Ge の融点への圧力効果 - II. 平均二乗変位の 体積依存性 (加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 2, 33